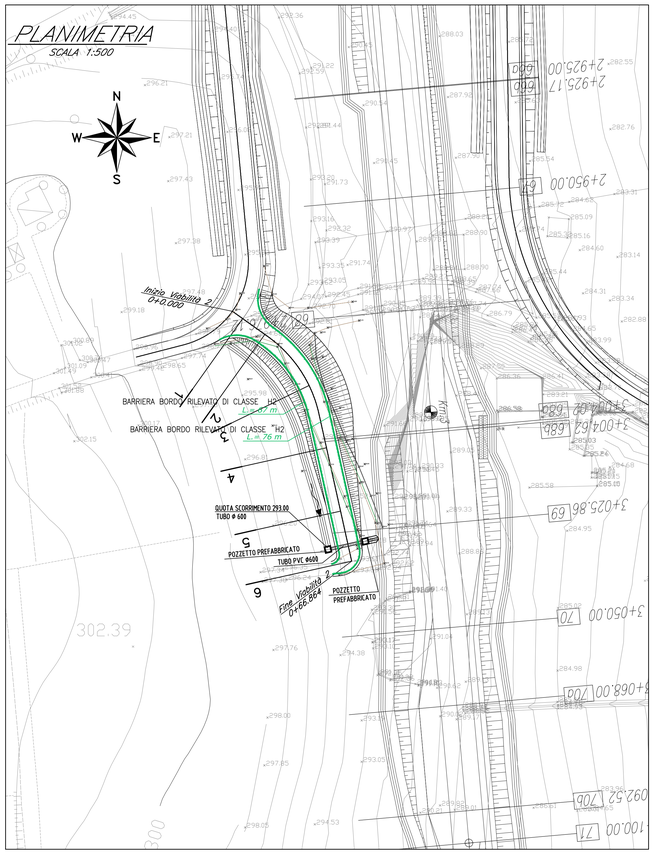
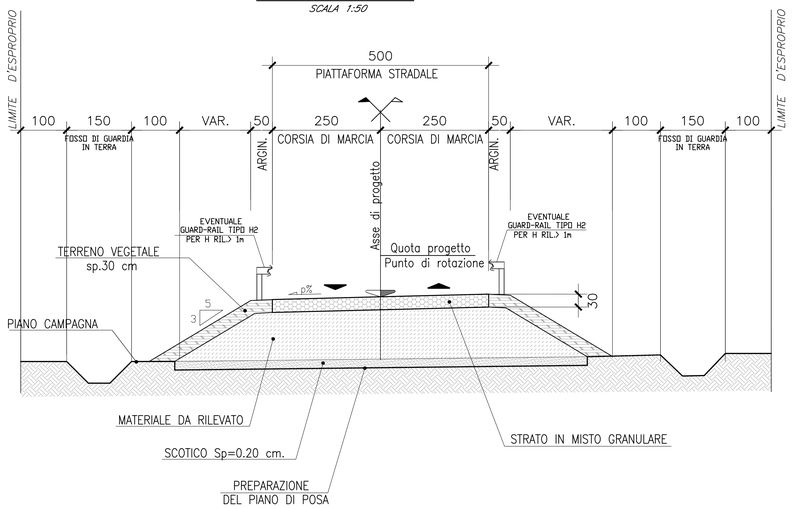
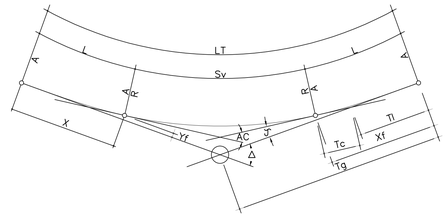
# PLANIMETRIA
SCALA 1:500




# SEZIONE TIPO
SCALA 1:50

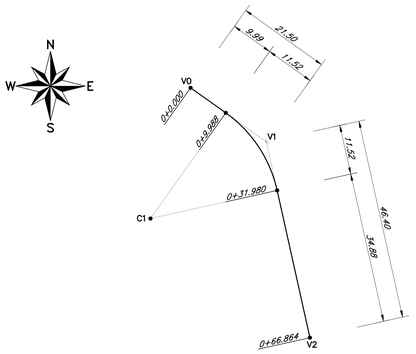



SCHEMA ESPLICATIVO




| LEGENDA | |
|---|---|
| E | EST VERTICE CURVA |
| N | NORD VERTICE CURVA |
| Δ | ANGOLO DI DEVIAZIONE CURVA |
| R | RAGGIO |
| A | CLOTOIDE |
| Tg | TANGENTE CURVA |
| LT | SVILUPPO TOTALE CURVA |
| L | SVILUPPO CLOTOIDE |
| Sv | SVILUPPO CURVA CIRCOLARE |
| J | ANGOLO DI DEVIAZIONE CLOTOIDE |
| AC | ANGOLO DI DEVIAZIONE CURVA CIRCOLARE |
| Xf | ASCISSA CLOTOIDE |
| Yf | ORDINATA CLOTOIDE |

# TRACCIAMENTO
SCALA 1:500




## Viabilità 02

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| V0 | 2355610.488 | V1 | 2355628.001 | V2 | 2355638.062 |
| | 4798571.855 | | 4798559.374 | | 4798514.078 |

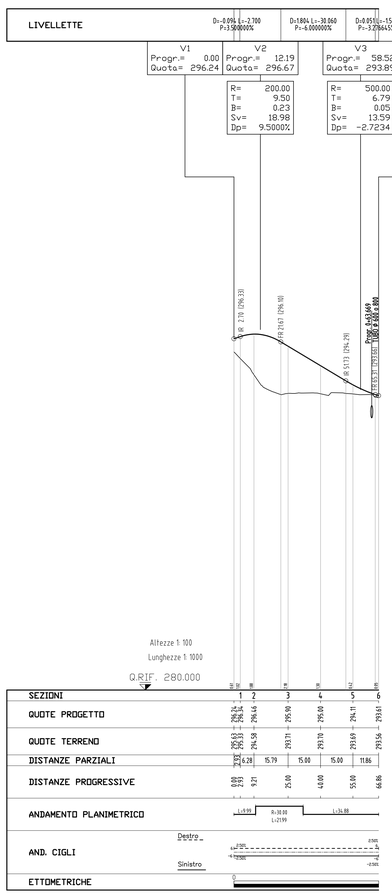
CURVA "1"

| | |
|---|---|
| R | 30.000 |
| Ac | 46.6672821g |
| T | 11.516 |
| Sv | 21.991 |
| F | 1.993 |
| C | 21.502 |

| | |
|---|---|
| C1 | 2355601.211 |
| | 4798541.627 |

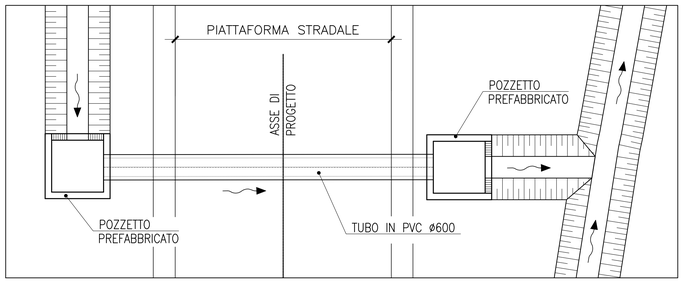
| PUNTO | COORDINATE—Asse X | |
|---|---|---|
| | EST | NORD |
| 0+0.000 | 2355610.488 | 4798571.855 |
| 0+9.988 | 2355618.622 | 4798566.058 |
| 0+31.980 | 2355630.498 | 4798548.132 |
| 0+66.864 | 2355638.062 | 4798514.078 |

# PROFILO LONGITUDINALE

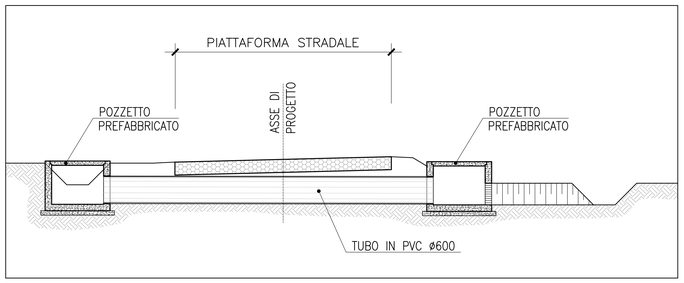



# SCHEMA ATTRAVERSAMENTO TUBO Ø600

## PIANTA
SCALA 1:50




## SEZIONE
SCALA 1:50




QUADRILATERO Marche Umbria S.p.A.

**ASSE VIARIO MARCHE-UMBRIA**
**E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA**
**MAXI LOTTO 2**

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA DIRETTRICE PERUGIA ANCONA:
SS. 318 DI "VALFABBRICA", TRATTO PIANELLO -VALFABBRICA
SS. 76 "VAL D'ESINO", TRATTI FOSSATO VICO - CANCELLI E ALBACINA - SERRA SAN QUIRICO "PEDEMONTANA DELLE MARCHE", TRATTO FABRIANO-MUCCIA-SFERCIA.

**PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO**

*CONTRAENTE GENERALE:* DIRPA 2 s.c.a r.l.

*Il responsabile del Contraente Generale:* Firmato digitalmente da FEDERICO MONTANARI. Data e ora della firma: 30/11/2020 14:24:54 — Ing. Federico Montanari

*Il responsabile Integrazioni delle Prestazioni Specialistiche:* Firmato digitalmente da: Ing. Salvatore Lieto. Data: 27/11/2020 15:36:17 — Ing. Salvatore Lieto

*PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese*
*Mandataria:* PROGETTAZIONE INTEGRATA PROGIN S.r.l.
*Mandanti:* LOMBARDI SA INGEGNERI CONSULENTI; LOMBARDI-REICO INGEGNERIA S.r.l.; SGAI s.r.l. di E.Forlani & C. Studio di Ingegneria e Geologia Applicata — www.sgai.com

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE PER L.A.I.I.: GRIMALDI ANTONIO ORDINE DEGLI INGEGNERI DI LA SPEZIA N° 206 — Ing. Antonio Grimaldi

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO — Ing. Ignio Farotti

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE — Ing. Vincenzo Pardo

IL DIRETTORE DEI LAVORI — Ing. Peppino Marascio

**2.1.1. - PEDEMONTANA DELLE MARCHE**
**Lotto funzionale del Sub lotto 2.1 - Tratto Fabriano - Matelica Nord**
**SISTEMAZIONE VIABILITA' INTERFERITA AL KM 2+767**

**Planimetria, planimetria di tracciamento, profili e sezioni tipo - tratto viabilità 2**

*SCALA:* 1:Varie
*DATA:* Ottobre 2020

Codice Unico di Progetto (CUP) **F12C03000050021** (Assegnato CIPE 20-04-2015)

*Codice elaborato:* L 0 7 0 3 2 1 1 E 1 1 C S S 0 0 4 T V I 0 2 C

(Opera, Tratto, Settore, CIR, WBS, Id. doc., N. prog., Rev.)

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | Redatto | | Controllato | Approvato |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A | Luglio 2018 | Emissione PED | PROGIN | PROGIN | S. LIETO | A. GRIMALDI |
| B | Dicembre 2019 | Emissione PED a seguito istruttoria DL | PROGIN | PROGIN | S. LIETO | A. GRIMALDI |
| C | Ottobre 2020 | Revisione generale (solo cartiglio) | PROGIN | PROGIN | S. LIETO | A. GRIMALDI |